





Tendencia del mercado de lectores electrónicos

10.000 MILLONES DE DÓLARES Tasa compuesta de crecimiento anual (CAGR) del 6,31 % Fuente: Mordor Intelligence, OMDIA

TAM: 25
MILLONES DE
UNIDADES

Ingresos

Se prevé que el mercado de los lectores electrónicos alcance los 10.000 millones de dólares estadounidenses en 2029.

CAGR

El mercado de los lectores
electrónicos está valorado en 7360
millones de dólares
estadounidenses en 2024 y se
espera que alcance los 10.000
millones de dólares
estadounidenses en 2029, con un
crecimiento anual compuesto del
6.31 %.

Envíos

Se prevé que los envíos de lectores electrónicos alcancen los 25 millones de unidades (pantallas <6 pulgadas: estimación de 23 millones de unidades; >6 pulgadas: estimación de 2 millones de unidades) en 2024.



Tendencia del mercado de tabletas

Fuente: statista, canalys

53.700 MILLONES DE DÓLARES

Tasa compuesta de crecimiento anual (CAGR) del 2,74 %

TAM: 33,7 MILLONES DE UNIDADES

Ingresos

Se prevé que el mercado mundial de tabletas genere unos ingresos de 53.700 millones de dólares estadounidenses en 2024.

CAGR

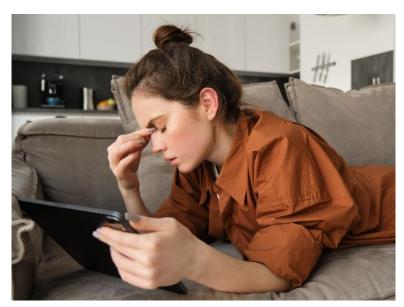
El mercado de las tabletas tiene una tasa de crecimiento anual del 2,74 % durante el periodo 2024-2028.

Envíos

Los envíos mundiales de tabletas experimentaron un ligero aumento del 1 % en el primer trimestre de 2024, alcanzando un total de 33,7 millones de unidades.



Segmentos objetivo



Consumidores con determinadas afecciones o trastornos oculares

Las personas que padecen determinadas afecciones y trastornos oculares o que se preocupan por su salud buscan soluciones para la salud ocular.



Profesionales (Generación Y)

Los miembros de la Generación Y son ambiciosos, expertos en tecnología, innovadores y buscan nuevas formas de ser más eficientes, al tiempo que son más proactivos y conscientes de la salud que otras generaciones.



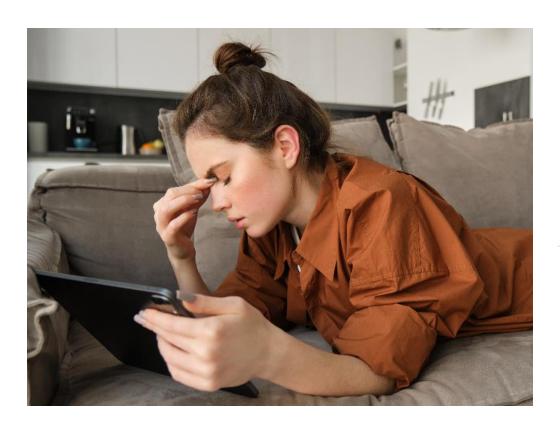
Estudiantes y profesores (centros educativos)

Con la creciente integración de la tecnología en la educación, los estudiantes y los educadores suelen estar expuestos a pantallas durante largos periodos de tiempo.

Público objetivo 1



Consumidores con determinadas afecciones o enfermedades oculares



Antecedentes

- Edad: Personas de todas las edades con problemas oculares
- Competencia tecnológica: avanzada y experta
- Problemas de salud: personas que padecen determinadas afecciones oculares y enfermedades oculares (por ejemplo, degeneración macular, fotofobia, migrañas, CVS, cataratas) o que se preocupan por su salud y buscan soluciones para la salud ocular.

Escenarios de uso

- Leer libros electrónicos
- Tomar notas
- Ver vídeos
- Navegar por sitios web
- Trabajar, aprender y jugar utilizando aplicaciones de terceros

Público objetivo 2 Generación Y













Antecedentes

- Edades: de 28 a 43
- Competencia tecnológica: avanzada y experta
- Preocupación por la salud: más proactivos y conscientes de la salud que otras.
 Están más dispuestos a gastar dinero en el cuidado personal.
- Educación: Licenciatura, máster, MBA

Escenarios de uso

- Preparación para la presentación
- Utilizar la cámara trasera para escanear documentos
- Trabajo a distancia: videoconferencias
- Aprender cursos en línea
- Leer libros electrónicos
- Anotar ideas
- Ver vídeos en cualquier momento y lugar



Público objetivo 3 Estudiantes y profesores (centros educativos)







Antecedentes

- Edades: de 3 a 9 años
- Competencia tecnológica: Alumnos: principiante; profesores: avanzada
- Preocupación por la salud: prevenir problemas de visión en el mundo del aprendizaje digital

Escenarios de uso

- Leer libros ilustrados y cuentos
- Ver vídeos educativos
- Aprender con juegos y aplicaciones interactivos
- Participar en actividades de dibujo y escritura
- Participar en educación a distancia
- Toma notas en cualquier momento

El lector electrónico más versátil (7,8")

Perfecto para leer, trabajar y todo lo demás.





2 en 1: un lector electrónico cómodo para la vista con funciones de tableta para el máximo entretenimiento



1. Cómodo y agradable para la vista

La tableta Lumo Reader utiliza tecnología eVD, con una pantalla sin parpadeos, antirreflejos y similar al papel para una experiencia de lectura cómoda y natural. Además, disfrute de una comodidad visual óptima en cualquier momento con la luz de lectura inteligente.

2. Versatilidad y productividad: diseñado para el entretenimiento en cualquier lugar

Con un tiempo de respuesta de 5 ms para una reproducción de vídeo fluida y un sistema operativo Android 14 abierto para una mayor flexibilidad de aplicaciones, es perfecto para ver vídeos en streaming, jugar y disfrutar de contenidos multimedia sobre la marcha. Con conectividad Bluetooth para emparejar fácilmente el teclado y una frecuencia de actualización de 60 Hz para un texto y un vídeo fluidos, se transforma en una estación de trabajo portátil, lo que permite trabajar de forma eficiente sobre la marcha sin necesidad de un ordenador portátil.



Características generales

Este producto combina un hardware eficiente con una pantalla excelente que no daña la vista, lo que ofrece una experiencia de uso y lectura más cómoda y fluida que los libros electrónicos.





Tecnología de pantalla ecoVISIONTM
Experiencia de lectura agradable para la vista



16,7 millones de colores (8 bits reales)



Diseño portátil



Cámara frontal y trasera



Android 14 con sistema abierto GMS



Compatible con edición de PDF



Legible a la luz del sol



Reproducción de audio y vídeo



Luz de lectura inteligente



Respetuoso con el medio ambiente y diseño de bajo consumo



Funda protectora tipo folio



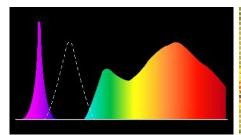
Antirreflejos

Ve mejor

Pantalla ecoVISION™ para una mayor comodidad ocular

La tableta Lumo Reader, que da prioridad a la salud ocular, está diseñada con tecnología eVD certificada por TÜV Paper Like Display. Aprovecha el reflejo natural de la luz para crear una pantalla sin parpadeos, antirreflejos y similar al papel, lo que mantiene los ojos libres de la luz azul dañina y garantiza una experiencia visual agradable para la vista.

Pantalla similar al papel con baja emisión de luz azul dañina

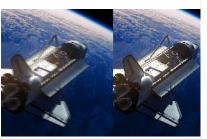


Pantalla sin parpadeos



Con parpadeo Sin parpadeos

Pantalla sin imágenes fantasma



Efecto fantasma

Sin imágenes fantasma







Mejor visión

Gran legibilidad bajo la luz solar

La tableta Lumo Reader utiliza la tecnología exclusiva ecoVISION™ Display, que refleja la luz natural para presentar las imágenes. Esto significa que cuanto más brillante es la luz ambiental, más vívida y nítida se ve la pantalla, al tiempo que se mejora la eficiencia energética. Despídase de la fatiga ocular y disfrute de una experiencia visual cómoda con la tableta Lumo Reader sin reflejos.



Vea mejor

Disfrute de un confort visual óptimo en todo momento con la luz de lectura inteligente

Con su luz de lectura inteligente, la tableta Lumo Reader ajusta automáticamente el brillo para proporcionar un confort visual óptimo, tanto si está trabajando o estudiando durante el día como si está relajándose por la noche.





Lee cualquier libro electrónico de cualquier fuente

Instala cualquier aplicación de libros electrónicos y descarga libros electrónicos de cualquier fuente. Lumo es compatible con una amplia gama de tipos de archivos, incluidos PDF, EPUB, JPG, PNG y muchos más.



EXTERIOR

Lumo es perfecto para uso diurno en exteriores.

Cuanto más luminoso es el día, mejor se ve la pantalla.

Lleve Lumo al parque y disfrute de su pantalla bajo la luz del sol.

Cuando se ponga el sol, solo tienes que encender la luz LED delantera y ajustar el brillo a tu gusto.

INTERIOR

Lumo puede iluminarse con la luz ambiental en cualquier entorno interior bien iluminado. Requiere al menos 500 lux de iluminancia y más de 1000 lux para una visualización óptima.

Si la luz es demasiado tenue, simplemente enciende la luz LED delantera y ajusta el brillo a tu gusto.



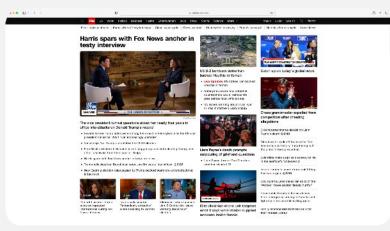
Mejor visión

Experimente una calidad de movimiento revolucionaria

La tableta Lumo Reader cuenta con un tiempo de respuesta de 5 ms y una frecuencia de actualización de 60 Hz, lo que permite un desplazamiento de texto y una reproducción de vídeo ultra fluidos sin efecto fantasma.



Desplazamiento de texto



Transmisión de vídeo







Vea mejor

16,7 millones de colores, disfrute total

Da vida a tus historias, imágenes memorables y vídeos con 16,7 millones de colores (8 bits reales, sin FRC).

La profundidad de color de 8 bits reales da como resultado imágenes nítidas y realistas con degradados suaves. Lumo muestra 16,7 millones de colores sin tramado ni control de la velocidad de fotogramas.

Space Adventure

The Journey to Xylora

mission to reach Xylora, a legendary planet said to hold the secrets of the universe. As they traveled through dangerous asteroid fields, strange signals echoed in the ship—mysterious whispers from an unknown

Finally, they reached Xylora, its shimmering oceans and crystalline cities

glowing below. But just as they prepared to land, they realized their greatest challenge was yet to come. Something was waiting for them.

Captain Leah Pierce led her crew aboard the Voyager on a daring

source.



Reader sea fácil de sostener con una sola mano durante largos periodos de tiempo, lo que le permite sumergirse en la lectura dondequiera que vaya.





Sé mejor

Trabaja y diviértete con un solo dispositivo

Toma fotos, escanea documentos y participa en videollamadas fácilmente con las cámaras frontal y trasera de la tableta Lumo Reader.

Cámara frontal de 5 MP y micrófono

Llama a tus amigos y familiares, participa en reuniones de trabajo y asiste a cursos online. Lumo cuenta con una cámara frontal de 5 MP con altavoz y micrófono integrados para videollamadas.

Tableta Lumo Reader de 7,8 pulgadas



Cámara trasera de 8 MP







Sé mejor

Un dispositivo, infinitas posibilidades

Con el sistema operativo abierto Android 14 y la certificación completa de GMS, puedes instalar desde Google Play todas tus aplicaciones favoritas para trabajar, aprender y disfrutar en tu Lumo Reader Tablet.

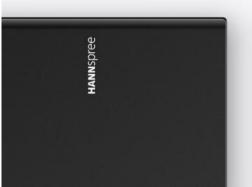








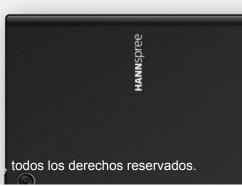














Sé mejor

Diseña pensando en el planeta

El embalaje de la tableta Lumo Reader está fabricado con más del 99 % de materiales reciclables, lo que contribuye a la sostenibilidad medioambiental.





Perfil de identificación





Especificaciones del producto



Nombre/N.º de pieza	Tableta lectora Lumo de 7,8" / SN08HD1B
Pantalla	Pantalla ecoVISION™ a todo color de 7,8 pulgadas Resolución: 768 x 1024 (164 ppi) Colores de la pantalla: 16,7 millones de colores (8 bits reales, sin FRC)
Dimensiones	Dimensiones del producto: 134,1 x 185,1 x 6,6mm (ancho x alto x prof.) Dimensiones del embalaje: 240 x 165 x 51mm (ancho x alto x profundidad)
Peso	Peso neto: 250 gramos Peso bruto: 785 gramos
Tratamiento de superficie	AG/AR/AS (AF), dureza 7H
Conectividad	WLAN: Wi-Fi 2,4 GHz y 5 GHz Bluetooth 5.0
Cámara	Cámara frontal: 5 MP Cámara trasera: 8 MP (enfoque automático)
Batería	Batería de iones de litio de 3000 mAh Duración de la batería en funcionamiento: hasta 6,5 horas*
Sistema operativo	Android 14 (certificado GMS)
Certificación	GMS, CE, RoHS, NCC, BSMI, FCC
N.º de pieza	SN08HD1B
Código EAN	EAN 4711404024740

^{*}La duración de la batería en funcionamiento se calcula en determinadas condiciones: reproducción en bucle de un vídeo descargado en 1080p con el brillo y el volumen al máximo, con el Wi-Fi y el Bluetooth activados pero sin conexión, todo ello a temperatura ambiente.

Accesorios





Funda tipo folio (incluida)

Funda protectora magnética con ranura para bolígrafo y soporte de dos posiciones para cambiar fácilmente entre los ángulos de lectura y escritura.



Lápiz óptico activo (opcional*)

Con 4096 niveles de presión, rechazo de la palma de la mano y un botón borrador, el lápiz óptico HANNspree USI 2.0 ofrece una experiencia de escritura similar a la de un bolígrafo.

* Lápiz óptico activo HANNspree P/N: 80-RA000001G001